

#### РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Администрация Ленинградской области

# КОМИТЕТ ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

191124, Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование Санкт-Петербурга муниципальный округ Смольнинское, площадь Растрелли, дом 2, строение 1 Телефон: (812) 539-44-50, факс: (812) 539-44-79

E-mail: office edu@lenreg.ru

#### <u>22.11.2023</u> № <u>19-42843/2023</u>

О завершении мероприятий общеобразовательных организаций Ленинградской области в исследовании «Общероссийская оценка по модели PISA» в 2023 году

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющим управление в сфере образования Ленинградской области

### Уважаемые руководители!

В соответствии с письмом ФГБУ «Федеральный институт оценки качества образования» от 18 августа 2023 года № 02-23/818 «О проведении общероссийской и региональной оценки по модели PISA в 2023 году» (далее – исследование) в период с 09 октября по 23 октября 2023 года четыре общеобразовательные организации Ленинградской области в составе 146 обучающихся, из которых 69 мальчиков 77 девочек, приняли участие в выполнении работ в рамках данного исследования.

В целях завершения мероприятий и для получения обратной связи от участников исследования было проведено анкетирование обучающихся. Анализ результатов анкетирования позволяет сделать следующие выводы.

Впервые участвовало в исследовании 98 человек, повторно участниками исследования стали 48 человек.

Аналитические справки об участии 15-летних школьников Ленинградской области в анкетировании представлены в комитет от всех участников мероприятия.

На основании полученных аналитических справок комитетом подготовлена сводная обобщенная информация по Ленинградской области (приложение 1).

В совокупной диаграмме видно, что для большинства обучающихся задания показались частично сложными (приложение 2). Однако 72% обучающихся в МОБУ «Волховская СОШ № 7» считают задания несложными, а в МБОУ «Сиверская гимназия» 100% обучающихся столкнулись с чем то новым, несмотря на то, что 27% уже участвовали повторно, противоположная ситуация в МОБУ «Волховская СОШ № 7», где 58% детей участвовали впервые, но с новой информацией встретились только 40%.

Как общая диаграмма, так и частные таблицы однозначно подтверждают, что наибольшую сложность представляют из себя задания «Сформулировать выводы» и «Выполнить расчеты».

Сложными данные типы заданий оказались для каждого третьего участника исследования (32%).

Напротив, выполнить сопоставление, определить соответствие и найти необходимую информацию в тексте вызывает сложность лишь у малого количества участников.

Это так же частично подтверждается и в частных случаях, в таблицах каждой школы, с небольшими различиями в рамках погрешности (приложение3).

Однозначно не вызывают трудностей работы с таблицами. Это подтверждают две диаграммы (приложение 4).

Работы с графиками оказались одновременно трудными и легкими для приблизительно одного и того же количества участников (20 - 24%).

На сколько ярко выражена легкость работы с графиками для МОБУ «Волховская СОШ № 7», на столько же трудно выражена сложность в МБОУ «СОШ № 13 с углубленным изучением отдельных предметов» и МБОУ «Сиверская гимназия».

Обратная ситуация с рисунком, с которым именно у МОБУ «Волховская СОШ № 7» наибольшие трудности.

Так же наглядно видно, что при организации работы по формированию функциональной грамотности необходимо уделять больше внимания работе с картами и схемами. Так как именно при работе с ними наблюдается наименьшая легкость и наибольшая сложность.

На основании изложенного необходимо выполнить следующее.

- 1. Органам местного самоуправления, осуществляющим управление в сфере образования:
- довести данную информацию до руководителей общеобразовательных организаций, осуществляющих управление в сфере образования и руководителей муниципальных методических служб в срок до 01 декабря 2023 года;
- включить вопросы по формированию функциональной грамотности в повестку совещаний и собеседований с руководителями общеобразовательных организаций и рассмотреть данные вопросы в срок до 15 декабря 2023 года.
- 2. Руководителям муниципальных методических служб провести обучающие вебинары с учителями-предметниками с учетом выявленных у школьников затруднений. Срок декабрь 2023 года май 2024 года.
- 3. Учителям-предметникам включать задания с использованием карт, схем, графиков при планировании самостоятельных и проверочных тематических работ по предметам. Срок постоянно.

Приложение: на 7 л. в 1 экз.

Исполняющий обязанности председателя комитета

Исп. Ж.Н. Рыбьякова тел.: 8 (812) 539-44-54



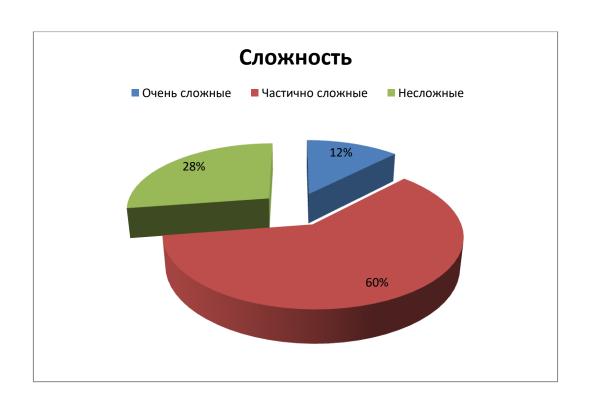
И.А.Голубев

Приложение 1 к письму комитета
общего и профессионального образования
Ленинградской области
$N_{\Omega}$

Наименование показателя		МОБУ «Волховская СОШ № 7»		МБОУ «СОШ № 13 с углубленным изучением отдельных предметов»				МБОУ «Сиверская гимназия»		Общая статистика	
		чел	%	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%
Приняли участие: всего		43		45		9		49		146	
из них:	мальчики	25	58%	15	33%	3	33%	26	53%	69	47%
	девочки	18	42%	30	67%	6	67%	23	47%	77	53%
Впервые участвовали		25	58%	28	62%	9	100%	36	73%	98	67%
Участвовали повторно		18	42%	17	38%	0	0%	13	27%	48	33%
Сложность											
Задания	Очень сложные	4	9%	5	11%	1	11%	8	16%	18	12%
	Частично сложные	8	19%	36	80%	8	89%	36	73%	88	60%
	Несложные	31	72%	4	9%	0	0%	5	10%	40	27%
С новой информацией встретились										0	
	Да	17	40%	31	69%	6	67%	49	100%	103	71%
	Нет	26	60%	14	31%	3	33%	0	0%	43	29%
Сложнее всего было											

1. Выполнять сопоставление	2	5%	3	7%	0	0%	5	10%	10	6%
2. Определить соответствие	3	7%	0	0%	2	22%	5	10%	10	6%
3. Внести соответствующие данные в предложенную форму	1	2%	1	2%	1	11%	10	20%	13	8%
4. Найти необходимую информацию в предложенном графическом изображении	4	9%	8	18%	0	0%	4	8%	16	10%
5. Сформулировать выводы	20	47%	13	29%	3	33%	17	35%	53	32%
6. Найти необходимую информацию в тексте	3	7%	2	4%	2	22%	3	6%	10	6%
7. Выполнить расчеты	10	23%	18	40%	5	56%	19	39%	52	32%
Легче всего работать с информацией										
Текст	5	12%	7	16%	2	22%	5	10%	19	13%
Таблица	11	26%	19	42%	1	11%	10	20%	41	28%
Схема	9	21%	4	9%	0	0%	4	8%	17	12%
График	13	30%	9	20%	2	22%	11	22%	35	24%
Рисунок	2	5%	5	11%	3	33%	11	22%	21	14%
Карта	3	7%	1	2%	1	11%	8	16%	13	9%
Сложнее всего работать с информацией										
Текст	2	5%	13	29%	0	0%	12	24%	27	18%
Таблица	3	7%	1	2%	0	0%	3	6%	7	5%
Схема	15	35%	5	11%	2	22%	6	12%	28	19%
График	4	9%	13	29%	1	11%	11	22%	29	20%
Рисунок	8	19%	7	16%	2	22%	3	6%	20	14%
Карта	11	26%	6	13%	4	44%	14	29%	35	24%

Приложение 2 к письму комитета общего и профессионального образования Ленинградской области  $N_{\underline{0}}$ 



## Сложнее всего было

- 1. Выполнять сопоставление
- 2. Определить соответствие
- 3. Внести соответствующие данные в предложенную форму
- 4. Найти необходимую информацию в предложенном графическом изображении
- 5. Сформулировать выводы
- 6. Найти необходимую информацию в тексте
- 7. Выполнить расчеты

